

PUBLICATIONS

OF

FIELD MUSEUM OF NATURAL HISTORY

BOTANICAL SERIES VOLUME XVII

NOV 3 0 1940



CHICAGO, U.S.A. 1937–1939 ✓

INDEX

Synonyms in *italics*

Acacia, 365
Farnesiana 365
Farnesiana, 365 Milleriana, 365
andre dominio 905
salvadorensis, 365
Acalypha, 373
alopecuroides, 373
leptopoda, 373
macrostachya, 373
porphyrantha, 373
Acanthaceae, 394
Acetosa, 6
Acetosella, 6
Achimenes, 393
grandiflora, 393
longiflora, 393
Achyrocline, 399
deflexa, 400
Yunckeri, 399
Acrostichum, 301
daneaefolium, 301
Actinidiaceae, 376
Adiantopsis, 301
radiata, 301
Adiantum, 301
concinnum, 301
tenerum, 301
trapezoides, 301
Agastache ionocalyx, 272
Palmeri, 272
Ageratum, 400
conyzoides, 400
Aleurites moluccana, 559
Remyi, 558
Alismaceae, 311
Alsophila, 300
mexicana, 300
Schiedeana, 300
Amaioua contracta, 211
Amaranthaceae, 240
Amaranthus Parodii, 240
Amaryllidaceae, 229, 323
Ampelocera Hottlei, 234
Amphilophium, 392
pilosum, 392
Amyris Marshii, 195
monophylla, 197
Anacardiaceae, 374
Anaptychia, 295
leucomelaena, 295
leucomelaena var. albociliata, 295
podocarpa var. conferta, 295
Andropogon, 312
bicornis, 312
furcatus, 312
leucostachyus, 312
Anomio 200

Anemia, 299

adiantifolia, 299 humilis, 299 pastinacaria, 299 Phyllitidis, 299 Añilillo, 266 Aniseia martinicensis, 206 Anisomeris, 394 protracta, 394, 395 rudis, 394 Anneslia centralis, 366 pueblana, 367 Annonaceae, 363 Anthericum crinitum, 228 Anthurium, 316 basiattenuatum, 316 concinnatum, 317 lucens, 317 pallens, 317 parvispathum, 317 scandens, 317 Yunckeri, 317 Antidesma platyphyllum, 561, 568 platyphyllum var. genuinum f. rubrum, 571 platyphyllum var. hamakuaense, 572 platyphyllum var. Hillebrandii, 572 platyphyllum var. subamplexicaule, 573 pulvinatum, 574 pulvinatum var. leiogonum, 576 Apiu, 161 Apocynaceae, 387 Apui, 159 Aquatici, 7 Aquifoliaceae, 198, 374 Araceae, 316 Aralia, 383 humilis, 383 Araliaceae, 205, 267, 383 Arbutus, 385 xalapensis, 385 Ardisia, 385 compressa, 385 Arenaria, 362 lanuginosa, 362 Aristolochia brevipes, 238 Cardenasii, 237 Marshii, 238 martiniana, 238 quercetorum, 239 Aristolochiaceae, 237 Artanthe Galeottii, 347 Arthrostemma, 381 fragile, 381 Arundinaria, 312 Asclepiadaceae, 267, 387

Gossweileri, 604 Asclepias, 387 curassavica, 387 Grantii, 600 guatemalensis, 387 Grantii var. Dawei, 600 Grantii var. exaltata, 600 Asplenium, 301 auritum, 301 Grantii var. Scaettae, 600 Grantii var. Stapfii, 600 cristatum, 301 heterodoxa var. atheistica, 607 formosum, 301 Hoffmannii, 605 Hoffmannii var. angustata, 595 miradorense, 301 praemorsum, 301 radicans var. partitum, 301 hyperborea, 607 serra, 301 hyperborea var. gaspensis, 607 serratum, 301 imatongensis, 588 Asta, 236 infirma, 607 Aster, 400 insignis, 591 bullatus, 400 Lynesii, 590 magnifolia, 597 lateriflorus, 435 modesta, 602 paniculatus, 435 Moorei, 604 Ataco, 241 Atrichum, 298 Moorei var. verrucosa, 604 angustatum var. Mulleri, 298 nobilis, 593 Onisciformis, 602 Axillares, 6, 8 Axonopus, 312 pilosa var. radiata, 400 rhizomatosus, 312 rubifolia, 597 Schimperi, 602 Schimperi var. brachycera, 585 Schimperi var. leiocera, 586 Baccharis, 400 glutinosa, 400 Schlechteri, 594 trinervis, 400 Schweinfurthii, 599 Bacopa, 392 Snowdenii, 586 rotundifolia, 392 Bambusa, 312 somaliensis, 584 Bartramiaceae, 296 somaliensis var. bukobensis, 584 Bassia hyssopifolia, 240 Steppia var. Elskensii, 584 Befaria, 385 superba var. brachycarpa, 599 mexicana, 385 taitensis, 595 Begonia, 378 Taylorae, 594 MacDanielsii, 266 Bignoniaceae, 392 Bird fig, 171 tovarensis, 378 Yunckeri, 378 Blakea, 381 aeruginosa, 381 Begoniaceae, 266, 378 Bertiera guianensis, 274 Blechnum, 301 Besleria, 393 occidentale, 301 laxiflora, 393 unilaterale, 301 Boehmeria, 360 Betulaceae, 356 Bidens, 400 caudata, 360 aristosa, 607 Boerhaavia, 361 aristosa var. mutica, 607 erecta, 361 Bequaertii var. amplior, 595 Bomarea, 323 ovata, 323 Bruceae, 605 cernua, 607 cernua var. oligodonta, 607 Chandleri, 597 Bombacaceae, 199, 266 Boraginaceae, 389 Borreria, 395 connata, 607 fruticosa, 395 Brassavola, 324 connata var. petiolata, 607 coronata, 606 cucullata, 324 coronata var. brachyodonta, 606 Brittonastrum ionocalyx, 272 coronata var. tenuiloba, 606 Palmeri, 272 coronata var. trichosperma, 606 Bromeliaceae, 318 coronata var. typica, 606 Brosimopsis, 156 Dielsii var. incisior, 599 Brosimum acutifolium, 156 diversa var. megaglossa, 602 caniceps, 156 dolosa, 596 Krukovii, 157 Elliotii, 594 myristicoides, 157

palmarum, 158

filiformis, 600

Brosimum paraense, 157	nitida, 318
potabile, 158	nutans, 318
terrabanum, 235	Oerstediana, 318
Bryaceae, 296	subulata, 318
Bryophyllum, 363	Cautivo, 234
pinnatum, 363	Cecropia, 359
Bryum, 296	mexicana, 359
andicola, 296	Celastraceae, 375 Cellis Hottlei, 234
argenteum var. lanatum, 296 Buchnera, 392	Centradenia, 382
pusilla, 392	Bernoullii, 382
Bunchosia, 372	Cephaelis, 395
pilosa, 372	axillaris, 395
Byrsonima, 373	elata, 395
crassifolia, 373	madeirana, 212
	Cerastium guatemalense, 244
Cactaceae, 379	Cereus, 379
Cafecillo, 274	hondurensis, 379
Calathea, 324	Cestrum, 390
verapax, 324	nocturnum var. mexicanum, 390
Calliandra, 365	Chaetoptelea, 359
arborea, 365 centralis, 366	mexicana, 359 Chamaedorea, 316
Gentryi, 261	geonomaeformis, 316
leucothrix, 366	graminifolia, 316
Yunckeri, 367	Lindeniana, 316
Callicarpa, 389	Chancarro blanco, 267
acuminata, 389	Chaptalia, 400
Callirrhoe sidalceoides, 198	nutans, 400
Calocarpum, 385	Cheilanthes, 301
mammosum, 385	angustifolia, 301
Calopogonium, 367	Chenopodiaceae, 240
coeruleum, 367	Chimaphila, 384
Calpidea Brunoniana, 542 Calyptranthes, 379	dasystemma, 384
hondurensis, 379	Chiococca, 395 alba, 395
Campelia, 322	phaenostemon, 395
Zanonia, 322	Chiodecton, 294
Zanonia, 322 Canavalia, 367	sanguineum, 294
Villosa, 367	Chiodectonaceae, 294
Cápida, 202	Chirigua, 200
Capparidaceae, 191	Chloranthaceae, 356
Capparis Millei, 191	Chócola, 201, 202
Caprifoliaceae, 398	Chrysophyllum, 385
Capsicum, 390	oliviforme, 385
macrophyllum, 390 Caraco, 163, 164	Chrysopsis, 423
Cardiospermum, 375	Chthamalia nummularia, 270
microcarpum, 375	Cibotium, 300
Carex, 314, 442	regale, 300
Humboldtiana, 314	Cissampelos, 362
polystachya, 314	Pareira, 362
Caricaceae, 200	tropaeolifolia, 362
Caryophyllaceae, 190, 244, 362	Cissus, 375
Cassia, 367	cacuminis, 375
laevigata, 367	Martiniana, 376 rhombifolia, 376
serpens, 368	salutaris, 376
spectabilis, 368 Castanha, 257	sicyoides, 376
Catasetum, 324	Citharexylum, 389
maculatum, 324	Mocinni, 389
Catopsis, 318	Cladonia, 294
brevifolia, 318	chlorophaea, 294

Cladonia corymbulosa, 294	Connarus, 365
cristatella, 294	Lambertii, 365
didyma, 295	Conostegia, 382
fimbriata, 295	subhirsuta, 382
fimbriata var. Balfourii, 295	xalapensis, 383
fimbriata var. chondroidea, 295	Convolvulaceae, 206, 388
Floerkeana, 295	Corallocarpus hypoleucus, 223
furcata var. pinnata, 295	Coreopsis auriculata, 609
pityrea, 295	grandiflora, 608, 609
subcariosa, 295	grandiflora var. Harveyana, 610
Cladoniaceae, 294	heterogyna, 609
Claoxylon, 548	intermedia, 609
Helleri, 549	lanceolata, 609
insigne, 557	Linifolia, 609
Remyi, 557	ochracea var. Lugardii, 608
sandwicense, 550	Oniscicarpa, 609
sandwicense var. 5 Degeneri, 556	pinnatipartita, 593
sandwicense var. e glabrescens, 555	pubescens, 609
sandwicense var. γ Hillebrandii, 554	pubescens var. robusta, 611
sandwicense var. β magnifolium, 551	Cormi, 183
sandwicense var. magnifolium f.	Corytholoma, 394
glabrescens, 555	Warscewiczii, 394
sandwicense var. δ tomentosum, 554	Cosmos, 400
tomentosum, 549	crithmifolius, 400
Clavellino, 262	Couepia calophlebia, 248
Clerodendron ligustrinum, 207	Dahlgrenii, 248
Matudae, 206	habrantha, 249
Clethra, 384	habrantha, 249 Krukovii, 250
hondurensis, 384	latifolia, 251
Clethraceae, 384	Martiana, 249
Clidemia, 382	Coussapoa araneosa, 158
dentata, 382	boliviana, 159
hirta, 382	cornifolia, 160
rubra, 382	Eggersii, 160
Clusia, 377	embirana, 161
Salvinii, 377	ficina, 161
Coccocarpia, 294	Froesii, 162
cronia var. isidiophylla, 294	hirsuta, 161
Coccocypselum, 395	hypochlora, 162
hirsutum, 395	Krukovii, 163
Coccoloba, 361	Lawrancei, 164
cardiophylla, 361	Lehmannii, 164
chacoensis, 239	orthoneura, 165
Cochlospermum vitifolium, 237	parvifolia, 165
Cologania, 368	rhamnoides, 166
procumbens, 368	subcrenata, 166
Colorín, 264	villosa, 161
Columnea, 393	Coussarea Duckei, 274
pilosissima, 393	Krukovii, 212
rubricaulis, 393	mexicana, 274
venusta, 210	Cranichis, 325
Commelina, 322	pseudociliata, 325
coelestis, 322	Crassulaceae, 363
Commelinaceae, 227, 322 Comparettia, 324	Crinum, 324
falcata, 324	cruentum, 324 Crispi, 8
Compositae, 224, 284, 399 Conceveiba guyanensis, 416	Croton, 374 ciliato-glandulosus, 374
Krukoffi, 414	ronene 374
magnifica, 414	repens, 374 Crucecillo, 274
simulata, 416	Cruciferae, 191, 248
Conglomerati, 8	Crusea, 395
Connaraceae, 365	calocephala, 395
	carocopitata, ooo

	INDEX
Ctenidium, 298	Diodia, 396
hondurense, 298	brasiliensis var. angulata, 396
molluscum, 298	Diplazium, 302
Cucurbitaceae, 223, 399	Donnell-Smithii, 302
Cuphea, 379	Distylium, 364
carthagenensis, 379	guatemalense, 364
Hookeriana, 379	Dorstenia, 359
utriculosa, 379	Contrajerva, 359
Curatella americana, 237	Drymaria, 362
Cuscuta, 388	villosa, 362
strobilacea, 388	Dryopteris, 302
Cyathea, 300	denticulata, 302
mexicana, 300	effusa var. divergens, 302
Cyatheaceae, 300	Hemsleyana, 302
Cyperaceae, 314	interjecta, 302
Cyperus, 314 cayennensis, 314	Linkiana, 302 melanochlaena, 302
haspan, 314	nicaraguensis, 302
incompletus, 314	normalis, 302
prolixus, 314	oligocarpa, 302
surinamensis, 314	patula, 302
tenerrimus, 314	paucijuga, 302, 304
unioloides, 314	pseudosancta, 302
Cyphomandra, 390	resiliens, 302
heterophylla, 390	resinifera, 304
mollicella, 390	subincisa, 304
	Drypetes amazonica, 420
Dalbergia, 368	Forbesii, 560
cubilquitzensis, 368	keyensis, 420
Dama de noche, 268	Phyllanthoides, 562
Darbolia, 457	variabilis, 420
Declieuxia, 396	Dubautia laxa var. pedicellata, 611
fruticosa var. mexicana, 396	laxa var. Skottsbergii, 611
Delphinium calcar-equitis, 244	Dyschoriste, 394
valens, 245 Dennstaedtia, 302	oaxacensis, 394 Dyssodia puberula, 284
globulifera, 302	Dyssodia puberdia, 204
rubiginosa, 302	Echeandia parviflora, 229
Densiflori, 7	Echinodorus, 311
Dentati, 8	tenellus, 311
Desmodium, 368	Eichhornia, 323
axillare, 368	azurea, 323
cajanifolium, 368	Elaphoglossum, 304
frutescens, 368	rampans, 304
Gentryi, 262	rubescens, 304
lavanduliflorum, 262	scolopendrifolium, 304
luteolum, 368	tectum, 304
quercetorum, 263	Eleocharis, 314
Dialium, 369 guianense, 264, 369	flaccida, 314
Dichaea, 325	geniculata, 314
muricata, 325	mutata, 314
trichocarpa, 325	nodulosa, 314 sulcata, 314
Dichapetalaceae, 196, 373	Eleusine, 312
Dichapetalum, 373	_ indica, 312
chiapasense, 196	Entodontaceae, 297
Donnell-Smithii, 197, 373	Epidendrum, 325
Dicksoniaceae, 300	Brassavolae, 325
Dicranopteris, 299	centropetalum, 325
pectinata, 299	Chloe, 325
Didymochlaena, 302	cobanense, 325
truncatula, 302	cochleatum, 325
Didymopanax Morototoni, 267	difforme, 325

$618\,$ Field Museum of Natural History—Botany, Vol. XVII

Epidendrum Lindleyanum, 325	costaricana, 359
luteoroseum, 325	Eliadis, 168
ochraceum, 325	frondosa, 169
polyanthum, 325	Gameleira, 169
polyanthum var. myodes, 325	glabrata, 359
polybulbon, 325	Gleasonii, 170
pygmaeum, 325	Haughtii, 170
radicans, 326	involuta, 359
ramosum var. mixtum, 326	juruensis, 179
rhynchophorum, 326	Krukovii, 171
teretifolium, 326 Tuerckheimii, 326	Lawrancei, 172 malacocarpa, 172
virgatum, 326	Mexiae, 173
Epiphyllum, 379	mima, 173
caudatum, 379	padifolia, 359
strictum, 379	panurensis, 174
Ericaceae, 385	popayanensis, 174
Erigeron, 401	radula, 359
jamaicensis, 401	ramiflora, 175
spathulatus, 401	regularis, 175
Eriochrysis, 312	sphenophylla, 176
cayennensis, 312	Sprucei, 176
Eriosema, 369	tolimensis, 177
diffusum, 369	uberrima, 177
Eryngium, 384	Urbaniana, 170
caricinum, 384 Erythrina, 369	ursina, 178
rubrinervia, 369	velutina, 359 Fimbristylis, 314
Erythrodes, 326	dinhylla 314
Tuerckheimii, 326	diphylla, 314 Fissidens, 296
Escobedia, 392	reclinatulus, 296
laevis, 392	Fissidentaceae, 296
Espuela de caballero, 245	Flacourtiaceae, 200, 378
Eugenia, 380	Forestiera neomexicana, 206
apodantha, 380	neomexicana var. arizonica, 206
axillaris, 380	Shrevii, 205
Banghamii, 381	Fraxinus, 386
Doubledayi, 380	hondurensis, 386
hiraeifolia, 202	Fuirena, 315
nesiotica, 203	simplex, 315
vincentina, 380 Yunckeri, 380	Funaria, 296 calvescens, 296
Eupatorium, 401	Funariaceae, 296
ivaefolium, 401	i dilarraceae, 200
ligustrinum, 401	Galeana, 401
macrocephalum, 401	pratensis, 401
morifolium, 401	Gameleira, 170
Euphorbia, 374	Gaura Gentryi, 203
Celastroides var. moomomiana, 477	grandiflora, 204
graminea, 374	mutabilis, 204
multiformis var. microphylla, 376	Geniostoma Cyrtandrae, 506
multiformis var. mohihiensis, 576	Remyana, 497
Euphorbiaceae, 197, 265, 373	Geniostomoideae, 457
Eurya, 377	Geniostomoides, 457
guatemalensis, 377	Genipa americana, 214
Fabronia, 297	vulcanicola, 213 Gentianaceae, 387
flavinervis, 297	Gesneriaceae, 210, 393
Fabroniaceae, 297	Gilibertia, 383
Fagaceae, 356	leptopoda, 383
Ficus, 359	Gleicheniaceae, 299
andicola, 167	Gliricidia, 369
Archeri, 167	meistophylla, 369

Globulina, 296 globulifera, 296 Gongora, 326 cassidea, 326 Gonolobus chihuahuensis, 270 Gonzalagunia, 396 panamensis, 396 Govenia, 326 Powellii, 326 Gramineae, 312 Grindelia, 423 aggregata, 427 aphanactis, 428, 438, 441 arenicola, 424, 425, 438 arenicola var. pachyphylla, 425, 426, 431 arizonica, 427, 428, 431, 432, 438, 441 arizonica var. stenophylla, 427 Blakei, 424, 426, 427, 428, 429, 434, 438, 441 buphthalmoides, 436 camporum, 424, 427, 428, 429, 430, 436, 437, 438, 441 chiloensis, 425, 427 columbiana, 428, 441 confusa, 442 decumbens, 428 decumbens var. subincisa, 438 discoidea, 428 fastigiata, 427, 428, 429, 431 globularifolia, 425, 427 glutinosa, 436, 439 grandiflora, 425, 431, 435, 438, 441 Greenei, 439 Greenmanii, 427, 429, 439, 442 Hallii, 428 Havardii, 438, 441 hirsutula, 432, 441 hirsutula var. brevisquama, 427, 429, 431, 432 hirsutula f. patens, 429 hirsutula f. tomentulosa, 432 humilis, 424, 425, 426, 427, 431, 435, inornata, 427, 428, 441 integrifolia, 425, 426, 427, 429, 431, 438, 439 integrifolia var. virgata, 438, 439 inuloides, 426, 427, 439, 440, 442 inuloides var. adenodonta, 438 inuloides var. glandulosa, 425, 426, 427, 432, 439 laciniata, 428, 442 lanceolata, 423, 427, 428, 431, 432, 434, 437, 438, 439, 441 littoralis, 438, 441 maritima, 434, 436, 438, 441 microcephala, 438, 439, 440 microcephala var. adenodonta, 425, 427, 437, 440, 441, 442 microcephala var. pusilla, 424 nana, 426, 427, 429, 431, 435, 436, 437, 441

nana var. integerrima, 428, 431 nana var. turbinella, 427, 428 Nelsonii, 434, 439 oolepis, 423, 427, 428, 429, 431, 434, 438, 439 oxylepis, 439, 440, 441 oxylepis f. capitellata, 428 oxylepis var. eligulata, 428 Palmeri, 429, 439, 442 perennis, 426, 429, 431, 435, 441 procera, 424, 427, 436, 441 revoluta, 431 Robinsonii, 428, 434, 439, 442 rubricaulis, 432 rubricaulis var. bracteosa, 428 rubricaulis var. elata, 438 rubricaulis var. latifolia, 426, 437, 438 rubricaulis var. robusta, 426, 427, 428, 436, 438, 441 scabra, 432, 439 scabra var. neomexicana, 429, 436, 438, 439 squarrosa, 423, 426, 427, 428, 429, 431, 432, 434, 435, 436, 440, 441 squarrosa f. depressa, 424 squarrosa var. nuda, 425, 426, 427, 428 squarrosa var. serrulata, 426 stricta, 425, 426, 429, 432, 435 stricta var. Hendersoni, 424, 432 stricta var. lanata, 432 stricta var. macrophylla, 426, 427, 429, 431, 434 stricta var. procumbens, 425, 426 subalpina, 426, 429, 437, 439, 441 subalpina var. erecta, 428, 437, 439, subdecurrens, 439, 440, 442 sublanuginosa, 440, 441 tenella, 428, 434, 439, 441 texana, 425, 427, 436, 438, 439, 440 Gronovia scandens, 201 Guapaqui, 264 Guatteria, 363 grandiflora, 363 Guazuma ulmifolia, 201 Guettarda boliviana, 275 Duckei, 275 Gutierrezia, 423 Guttiferae, 377 Habenaria, 326 clypeata, 326 crassicornis, 326 novemfida, 326 setifera, 326 Halogeton sativus, 240 Hamamelidaceae, 192, 364 Hamamelis macrophylla, 193 mexicana, 192 vernalis, 193

virginiana, 193

Hamelia, 396 patens, 396	Hyptis, 390 asperifolia, 390
Hasseltia guatemalensis, 200	
Hauya Barcenae, 204	Ilex, 374
Lundellii, 204	hondurensis, 374
Hecistopteris, 304	Rimbachii, 198
pumila, 304	tolucana, 375
Hedychium, 324	Ilysanthes, 392
coronarium, 324	inaequalis, 392
Hedyosmum, 356	Indigofera, 369
	suffruticosa, 369
Artocarpus, 356	Inga, 369
Heliconia, 324	cobanensis, 369
librata, 324	Ionopsis, 326
pendula, 324	utricularioides, 326
Heliotropium, 389	Ipomoea, 389
angiospermum, 389	cathartica, 389
indicum, 389	Chilopsidis, 206
Hemionitis, 304	digitata, 389
pinnatifida, 304	
Hemitelia, 300	muricata, 389
costaricensis, 300	silvicola, 389
Heteranthera, 323	Iresine Cardenasii, 241
limosa, 323	Iridaceae, 229, 324
reniformis, 323	Isochilus, 326
Hieracium, 401	linearis, 326
hondurense, 401	Isopterygium, 298
Hierba de leche, 266	tenerum, 298
Higo del monte, 159	Ixora faroensis, 277
Hippotis albiflora, 214	Martinsii, 277
mollis, 214	To agreement in learning 200
Hirtella americana var. oblongifolia, 252	Jacquemontia luxurians, 206
Duckei, 251	Jarilla Chocola, 200
egensis, 251	Jatropha, 374
oblongifolia, 252	Curcas, 374
physophora, 252	João Mole, 189
purusana, 252	Jussiaea, 383
racemosa var. oblongifolia, 252	linifolia, 383
rasa, 252	peruviana, 383
scabra, 253	repens, 383
Sprucei, 253	suffruticosa, 383
Hoffmannia, 396	Kanish 201 202
angustifolia, 396	Kapiáh, 201, 202
gesnerioides, 396	Krameriaceae, 365
Lawrancei, 275	Krameria cuspidata, 365
macrosiphon, 276	Kumaka-balli, 170, 173
nebulosa, 396	Labiatae, 208, 272, 390
riparia, 214	Labordeae verae, 456
Hybanthus, 378	Labordia, 455
	Baillonii, 510
oppositifolius, 378	
Hydrocotyle, 384	Cyrtandrae, 506 Cyrtandrae var. β nahikuana, 509
umbellata, 384	
Hydrolapatha, 8	decurrens, 542
Hymenocallis sonorensis, 229	Degeneri, 513
Hymenophyllaceae, 299	Degeneri var. β subcarinata, 514
Hymenophyllum, 299	Echitis, 510
asplenoides, 299	Fagracoidea, 472, 491, 497
fucoides, 299	Fagraeoidea var. γ conferta, 476
polyanthos, 300	Fagraeoidea var. κ Hillebrandii, 484
Hymenosepali, 7	Fagraeoidea var. K Hillebrandii f. l.
	subcalva, 485
Hypericum, 377	Fagraeoidea var. β Humei, 474
uliginosum, 377	Fagraeoidea var. β Humei f. l.
Hypnaceae, 298	paniculata, 476

Labordia Fagraeoidea var. δ jugorum,	pumila, 489
477	Remyana, 497
Fagraeoidea var. θ longisepala, 483	sessilis, 478
Fagraeoidea var. pumila, 489	Tinifolia, 526, 529
Fagraeoidea var. η Saint-Johniana,	Tinifolia var. Euphorbioidea, 536
483	Tinifolia var. η Forbesii, 536
Fagraeoidea var. i septentrionalis, 484	Tinifolia var. κ honolulensis, 538
Fagraeoidea var. ϵ sessilis, 478	Tinifolia var. ϵ lanaiensis, 535
Fagraeoidea var. ε sessilis f. l. gla-	Tinifolia var. γ leptantha, 533
brescens, 481	Tinifolia var. θ microgyna, 537
Fagraeoidea var. λ simulans, 486 Fagraeoidea var. ζ waianaeana, 482	Tinifolia var. β parvifolia, 532
Fauriei, 542	Tinifolia var. ι tenuifolia, 537 Tinifolia var. δ waialuana, 534
glabra, 504	triflora, 538
glabra var. γ latisepala, 506	venosa, 502
glabra var. β orientalis, 505	waialealae, 522
Grayana, 491, 497, 498	waiolanii, 468
Grayana var. centralis, 494	Wawrana, 503
Hedyosmifolia, 491	Lagenaria, 399
Hedyosmifolia var. β centralis, 494	siceraria, 399
Hedyosmifolia var. e Grayana, 497	Lantana, 389
Hedyosmifolia var. 1 Hosakana, 500	Camara, 389
Hedyosmifolia var. η kilaueana, 499	involucrata, 389
Hedyosmifolia var. θ magnifolia, 499	Lapathum, 6
Hedyosmifolia var. δ robusta, 496 Hedyosmifolia var. γ Rockii, 496	Lasiacis, 312 divaricata, 312
Hedyosmifolia var. 5 Skottsbergii, 498	procerrima, 312
Helleri, 526	Lauraceae, 247, 363
Helleri var. β macrocarpa, 527	Leersia, 312
hirtella, 516	hexandra, 312
hirtella var. ϵ haleakalana, 520	Leguminosae, 195, 261, 365
hirtella var. 5 hispidior, 521	Leiphaimos, 387
hirtella var. θ imbricata, 521	parasiticus, 387
hirtella var. η laevis, 521	Lentibulariaceae, 392
hirtella var. i laevisepala, 522	Lepanthes, 327
hirtella var. δ microcalyx, 519 hirtella var. β microphylla, 518	acuminata, 327 Dawsonii, 327
hirtella var. γ sororia, 519	eximia, 328
hypoleuca, 506	Yunckeri, 327
kaalae, 538	Lepanthopsis, 328
kaalae var. γ brachypoda, 540	floripecten, 328
kaalae var. β Fosbergii, 539	Lepidium macrum, 248
kaalae var. e kauaiensis, 541	Leucobryaceae, 296
kaalae var. δ mendax, 541	Liatris, 423
lophocarpa, 466, 467 lophocarpa var. phyllocalyx, 468	Licania anisophylla, 253 aspera, 254
lophocarpa var. pluriflora, 464	Britteniana, 257
Lydgatei, 525	celativenia, 254
mauiensis, 504	Dahlgrenii, 255
membranacea, 511, 515	elliptica, 255
membranacea var. β exigua, 512	emarginata, 259
molokaiana, 464	Hookeri, 258
molokaiana var. η Bryanii, 471	intrapetiolaris, 257
molokaiana var. ϵ congesta, 470 molokaiana var. β lophocarpa, 466	Krukovii, 256 latifolia, 257
molokaiana var. γ Munroi, 467	macrophylla, 257
molokaiana var. δ phyllocalyx, 468	micrantha, 254
molokaiana var. 5 setosa, 470	oblongifolia, 257
olympiana, 515	obovata, 257
pallida, 486	pallida, 257
pallida f. alpina, 489	riparia, 258
pallida var. β hispidula, 488	stenocarpa, 258
pedunculata, 488	Lichenes, 294

Liliaceae, 228, 323	Sumichrasti, 296
Limnanthemum, 387	Mahoy piwala, 272
Humboldtianum, 387	Malaxis, 328
Lindsaya, 305	aurea, 328
quadrangularis, 305	Maxonii, 328
Lipocarpha, 315	Parthonii, 328
ma culata 915	
maculata, 315	Malpighia, 373
Lipochaeta dubia, 580	glabra, 373
lavarum, 581	Malpighiaceae, 372
lavarum var. conferta, 582	Malvaceae, 198, 376
larramum rram lancionaia 500	Molyoriana 276
lavarum var. lanaiensis, 582	Malvaviscus, 376
lavarum var. maneleana, 583	arboreus, 376
lavarum var. Stearnsii, 581	Mandevilla, 387
Lippia, 390	tubiflora, 387
barbata, 208	Manettia capitata, 216
dulcis, 390	cephalophora, 216
Gentryi, 207	Miersiana, 216
Kellermanii, 390	Manihot isoloba, 197 Mano de danto, 267
Liquidombor 264	Mana da danta 267
Liquidambar, 364	Mano de danto, 201
Styraciflua, 364	Mapaty, 181, 184
Litsea, 363	Marantaceae, 324
glaucescens, 363	Marattia, 299
Tharpiana, 247	
	excavata, 299
Lobaria, 294	Marattiaceae, 299
conformis, 294	Marcgravia, 377
Lobelia, 399	rectiflora, 377
splendens, 399	Marcgraviaceae, 377
Lobeliaceae, 399	Maritimi, 8
Loganiaceae, 386	Marsilea, 310
Lonchocarpus Lindsayi, 195	Marsiliaceae, 310
Loranthaceae, 236, 360	Matapalo, 161, 168, 237
Lycianthes, 390	Matapau, 173
sideroxyloides, 390	Maxillaria, 328
Lycopodiaceae, 310	uncata, 328
Lycopodium, 310	variabilis, 328
arcanum, 310	Maxonia, 305
cernuum, 311	apiifolia var. dualis, 305
roflorum 911	
reflexum, 311	Melampodium, 401
stamineum, 311	brachyglossum, 401
Tuerckheimii, 311	Melastomaceae, 381
Lygodium, 299	Melia, 372
polymorphum, 299	Azedarach, 372
Lythraceae, 379	Meliaceae, 372
	Mendoncia albida, 421
Mabea caudata, 419	hirsuta, 421
elata, 418	Killippii, 421
fistuligera, 417	Mello-Barretoana, 421
Klugii, 416	puberula, 421
parvifolia, 419	Menispermaceae, 362
parvifolia, 419 Piriri, 417, 419	Menyanthaceae, 387
Piririoides, 419	Merinthopodium, 391
pulcherrima, 419	neuranthum, 391
speciosa, 418, 419	Metastelma, 387
Standleyi, 417	pedunculare, 387
subserrulata, 419	Meteoriaceae, 297
Taquari, 417	Miconia, 383
Triange 417	
Trianae, 417	albicans, 383
Macrocnemum cuencanum, 215	globulifera, 383
vestitum, 215	humilis, 383
Macromitrium, 296	longifolia, 383
longifolium 296	Schlechtendalii, 383
longifolium, 296	
mucronifolium, 296	Micromitrium, 296
Podocarpi, 296	fragile, 296

Mikania, 401 Tonduzii, 401 Millea, 199 ecuadorensis, 199 ecuadorensis, 199 mimosa, 369 albida, 369 pigra, 369 pigra, 369 pigra, 369 pigra, 369 mirabilis, 361 Jalapa, 361 longipes, 242 Muelleri, 241 Mittenothamnium, 298 diminutivum, 298 diminutivum, 298 diminutivum, 298 diminutivum, 298 Concinea, 363 Monarda Bartlettii, 208 Pringlei, 208, 209 Monimaceae, 363 Monotropa, 384 coccinea, 384 Monostera, 318 pertusa, 318 Moquilea elata, 257, 258 pallida, 258 riparia, 258 moraceae, 156, 235, 359 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 Mulhenbeckia chilensis, 31 Mulratinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Muryatinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Muratinga, 157, 187 Murure, 296 Myricaceae, 366 Myricaceae, 366 Myricaceae, 367 Myriocarpa, 360 yzabalensis, 360 Myrsinaceae, 383 Neea aeruginosa, 187 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Mexicana, 562 Mexicana, 363 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Mochosoria, 305 Schlechtendalii, 305 Odontosoria, 305 Schlechtendalii, 305 Odontosoria, 305 Schlechtendalii, 305 Ojoche blanco, 235 Cheholanco, 235 Cheholanco, 235 Olochelia, 235 Oleaceae, 205, 386 Oleaceae, 205, 386 Oleaceae, 205, 386 Oleaceae, 205, 386 Oleaceae, 207 Olomedia boyacana, 179 tovarensis, 179 tovarensis, 179 tovarensis, 378 Onediella, 378 Retschleriana, 378 Onagraceae, 203, 383 Onagraceae, 203, 383 Onagraceae, 205, 383 Orediun, 296 Carthagineria, 378 Orediun, 296 Orediun, 329 Carthagineria, 378 Orediun, 296 Orediun, 329 Carthagineria, 208 Carthagineria, 208
Millea, 199 ecuadorensis, 199 Mimosa, 369 albida, 369 pigra, 369 pudica, 369 Mirabilis, 361 Jalapa, 361 longipes, 242 Muelleri, 241 Mittenothamnium, 298 Lehmanii, 298 Monarda Bartlettii, 208 Eplingiana, 208 Pringlei, 208, 209 Monimiaceae, 363 Monotropa, 384 coccinea, 384 Monstera, 318 pertusa, 318 pertusa, 318 Moquilea elata, 257, 258 pallida, 258 riparia, 258 Moraceae, 156, 235, 359 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 Multicaulis, 359 Multicaulis, 359 Multicaulis, 359 Multicaulis, 359 Multicaulis, 356 Myricaceae, 324 Myriocarpa, 360 yzabalensis, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceaee, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Mimosa, 369 Odontosoria, 305 Schlechtendalii, 305 Ojoche blanco, 235 de hoja menuda, 235 Ojechillo, 235 Oleaceae, 205, 386 Olmedia boyacana, 179 tovarensis, 179 Olmediella, 378 Betschleriana, 378 Oneidium, 299 carthagineae, 299 praminifolium, 329 leucochilum, 329 leucochilum, 329 prioticulatum, 299 crotalophoroides, 299 reticulatum, 299 orchidaceae, 324 Ormosia isthmensis, 205 Liebmannii, 384 peltatum, 384 salvinii, 384 xalapense, 384 orthorappus, 401 Orthorichaceae, 296 Osmundaceae, 299 Osmundaceae, 299 Osmundaceae, 299 Osmundaceae, 299 Osmundaceae, 371 Oxalis, 371 Neaei, 371
ecuadorensis, 199 Mimosa, 369 albida, 369 pigra, 369 pigra, 369 pigra, 369 pigra, 361 Jalapa, 361 Jongipes, 242 Muelleri, 241 Mittenothamnium, 298 diminutivum, 298 Lehmanii, 298 Monarda Bartlettii, 208 Eplingiana, 208 Pringlei, 208, 209 Monimiaceae, 363 Monotropa, 384 coccinea, 384 Monstera, 318 pertusa, 318 Moquilea elata, 257, 258 pallida, 258 riparia, 258 Moraceae, 156, 235, 359 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 multicaulis, 359 Multenbeckia chilensis, 31 Murre, 158, 187 Murure, 158, 187 Murure, 158, 187 Muraceae, 324 Myrica, 356 mexicana, 356 Myricaceae, 324 Myricaceae, 325 Myricaceae, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Odontosoria, 305 Schlechtendalii, 205 Ojoche blanco, 235 de hoja menuda, 235 Ojochillo, 235 Oleaceae, 205, 386 Olmedia boyacana, 179 tovarensis, 179 Olmediella, 378 Betschleriana, 378 Onagraceae, 203, 383 Onagraceae, 205 primeira, 299 graminifolium, 329 pleucchilum, 329 pleucchilum, 329 priculatum, 299 reticulatum, 299 orchalopycana, 179 tovarensis, 179 Olmediella, 378 Betschleriana, 378 Onagraceae, 203, 383 Onagraceae, 205, 386 Onagraceae, 206, 383 Onagraceae, 208 Ophioglossaceae, 299 Ophioglossum, 299 reticulatum, 299 reticulatum, 384 artocarpoides, 299 reticulatum, 384 salvinii, 384 valapense, 384 valapense, 384 orcidam, 384 valapense, 384 orcidam, 389 validia, 268 Onagraceae, 206 Ophioglossum, 299 reticulatum, 398 Ophioglossaceae, 299 Ophioglossum, 299 reticulatum, 398 Ophioglossaceae, 209 Ophioglossum, 299 reticulatum, 398 orcidam, 306 Ophioglossum, 2
albida, 369 pigra, 369 pigra, 369 pudica, 369 pudica, 369 Mirabilis, 361 Jalapa, 361 longipes, 242 Muelleri, 241 Mittenothamnium, 298 diminutivum, 298 diminutivum, 298 Lehmanii, 298 Monarda Bartlettii, 208 Eplingiana, 208 Eplingiana, 208 Eplingiana, 208 Pringlei, 208, 209 Monimiaceae, 363 Monostropa, 384 coccinea, 384 Monstera, 318 pertusa, 318 moguilea elata, 257, 258 pallida, 258 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Muhlenbeckia chilensis, 31 Muiratinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Muraceae, 366 Myricaceae, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 363 Myricaceae, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Ojochillo, 235 de hoja menuda, 235 Oleaceae, 205, 386 Olmediela boyacana, 179 tovarensis, 179 Olmediella, 378 Betschleriana, 378 Onagraceae, 203, 383 Oneidium, 329 earthaginense, 329 graminifolium, 329 porhidaceae, 299 Ophioglossum, 299 crotalophoroides, 299 reticulatum, 299 rochidaceae, 324 Oreopanax, 384 peltatum, 384 xalapense, 324 Oreopanax, 384 peltatum, 384 xalapense, 366 Salvinii, 384 xalapense, 366 Virginiana var. guatemalensis, 356 virginiana v
pigra, 369 pudica, 369 pudica, 369 Mirabilis, 361 Jalapa, 361 longipes, 242 Muelleri, 241 Mittenothamnium, 298 Lehmanii, 298 Monarda Bartlettii, 208 Eplingiana, 208 Pringlei, 208, 209 Monimaceae, 363 Monotropa, 384 coccinea, 384 monotropa, 384 coccinea, 388 Monstra, 318 pertusa, 318 pertusa, 318 portusa, 318 moraceae, 156, 235, 359 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Muhlenbeckia chilensis, 31 Muiratinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Musaceae, 324 Musci, 296 Myrica, 356 myriocarpa, 360 yzabalensis, 360 Myrsinaceae, 363 Myrinaceae, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 369 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Mexieviti, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Mittenothamnium, 298 Cleaceae, 205, 386 Olmedia boyacana, 179 tovarensis, 179 Olmediella, 278 Betschleriana, 378 Onagraceae, 203, 383 Oncidium, 329 graminifolium, 329 leucchilum, 329 orchidaceae, 299 Ophioglossum, 299 crotalophoroides, 299 reticulatum, 299 orchidaceae, 324 Orcoinaea, 299 orchidaceae, 324 Orcoinaeae, 290 Orchidaceae, 384 Arabgense, 384 Arabgense, 384 Valettum, 384 Valettum, 384 Valetum, 384 Valense, 384 Valetum, 3
pigra, 369 pudica, 369 pudica, 369 Mirabilis, 361 Jalapa, 361 longipes, 242 Muelleri, 241 Mittenothamnium, 298 Lehmanii, 298 Monarda Bartlettii, 208 Eplingiana, 208 Pringlei, 208, 209 Monimaceae, 363 Monotropa, 384 coccinea, 384 monotropa, 384 coccinea, 388 Monstra, 318 pertusa, 318 pertusa, 318 portusa, 318 moraceae, 156, 235, 359 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Muhlenbeckia chilensis, 31 Muiratinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Musaceae, 324 Musci, 296 Myrica, 356 myriocarpa, 360 yzabalensis, 360 Myrsinaceae, 363 Myrinaceae, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 369 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Mexieviti, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Mittenothamnium, 298 Cleaceae, 205, 386 Olmedia boyacana, 179 tovarensis, 179 Olmediella, 278 Betschleriana, 378 Onagraceae, 203, 383 Oncidium, 329 graminifolium, 329 leucchilum, 329 orchidaceae, 299 Ophioglossum, 299 crotalophoroides, 299 reticulatum, 299 orchidaceae, 324 Orcoinaea, 299 orchidaceae, 324 Orcoinaeae, 290 Orchidaceae, 384 Arabgense, 384 Arabgense, 384 Valettum, 384 Valettum, 384 Valetum, 384 Valense, 384 Valetum, 3
Mirabilis, 361 Jalapa, 361 Jalapa, 361 longipes, 242 Muelleri, 241 Mittenothamnium, 298 diminutivum, 298 Lehmanii, 298 Monarda Bartlettii, 208 Eplingiana, 208 Pringlei, 208, 209 Monimiaceae, 363 Monotropa, 384 coccinea, 384 coccinea, 384 pertusa, 318 pertusa, 318 pertusa, 318 moquilea elata, 257, 258 pallida, 258 riparia, 258 Moraceae, 156, 235, 359 Morinda panamensis, 278 Morotnoidendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Multicaulis, 359 Multienbeckia chilensis, 31 Muiratinga, 157, 187 Musaceae, 324 Musci, 296 Myrica, 356 myriocarpa, 360 yzabalensis, 360 Myriocarpa, 360 yzabalensis, 360 Myrsinaceae, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562
Janapa, 361 longipes, 242 Muelleri, 241 Mittenothamnium, 298 diminutivum, 298 Lehmanii, 298 Monarda Bartlettii, 208 Eplingiana, 208 Pringlei, 208, 209 Monimiaceae, 363 Monotropa, 384 coccinea, 384 Monstera, 318 pertusa, 318 Moquilea elala, 257, 258 pallida, 258 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 multicaulis, 359 multicaulis, 359 multicaulis, 359 Murinaringa, 157, 187 Murure, 158, 187 Murure, 158, 187 Murure, 158, 187 Murotageae, 324 Musci, 296 Myrica, 366 mexicana, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 363 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Neowawraea, 562 Neowawraea, 562 Neowawraea, 562 Neowawraea, 562 Neowawraea, 562 Nomediella, 378 Betschleriana, 378 Onagraceae, 203, 383 Oncidium, 329 carthaginense, 329 graminifolium, 329 cortalophoroides, 299 rotalophoroides, 299 rotalophoroides, 299 rotalophoroides, 299 rotalophoroides, 205 Liebmannii, 384 peltatum, 384 salvinii, 384 xalapense, 384 Orthopapus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 324 Orthopapus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 296 Osmunda, 299 cinnamomea, 299 regalis, 299 cinnamomea, 299 regalis, 299 Osmundaceae, 299 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 virginiana var. guatemalensis, 356 Virginian var. guatemalensis, 356 Virginian var. guatemalensis, 356 Virginian var. guatemalensis, 356 Virginian var. guatemalensis, 356 Virginians var. guatemalensis, 356 Virginiansis var. pilosa, 279 guianensis var. typica, 279 plicata, 278
Janapa, 361 longipes, 242 Muelleri, 241 Mittenothamnium, 298 diminutivum, 298 Lehmanii, 298 Monarda Bartlettii, 208 Eplingiana, 208 Pringlei, 208, 209 Monimiaceae, 363 Monotropa, 384 coccinea, 384 Monstera, 318 pertusa, 318 Moquilea elala, 257, 258 pallida, 258 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 multicaulis, 359 multicaulis, 359 multicaulis, 359 Murinaringa, 157, 187 Murure, 158, 187 Murure, 158, 187 Murure, 158, 187 Murotageae, 324 Musci, 296 Myrica, 366 mexicana, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 363 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Neowawraea, 562 Neowawraea, 562 Neowawraea, 562 Neowawraea, 562 Neowawraea, 562 Nomediella, 378 Betschleriana, 378 Onagraceae, 203, 383 Oncidium, 329 carthaginense, 329 graminifolium, 329 cortalophoroides, 299 rotalophoroides, 299 rotalophoroides, 299 rotalophoroides, 299 rotalophoroides, 205 Liebmannii, 384 peltatum, 384 salvinii, 384 xalapense, 384 Orthopapus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 324 Orthopapus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 296 Osmunda, 299 cinnamomea, 299 regalis, 299 cinnamomea, 299 regalis, 299 Osmundaceae, 299 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 virginiana var. guatemalensis, 356 Virginian var. guatemalensis, 356 Virginian var. guatemalensis, 356 Virginian var. guatemalensis, 356 Virginian var. guatemalensis, 356 Virginians var. guatemalensis, 356 Virginiansis var. pilosa, 279 guianensis var. typica, 279 plicata, 278
longipes, 242 Mueleri, 241 Mittenotharmium, 298 diminutivum, 298 Lehmanii, 298 Monarda Bartlettii, 208 Eplingiana, 208 Pringlei, 208, 209 Monimiaceae, 363 Monotropa, 384 coccinea, 384 Coccinea, 384 Monstera, 318 pertusa, 318 pertusa, 318 Moquilea elata, 257, 258 pallida, 258 riparia, 258 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Muhlenbeckia chilensis, 31 Muiratinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Musaceae, 324 Myrica, 356 Myrica, 356 Myricaceae, 360 Myrica, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Vongalealia, 378 Betschleriana, 378 Onagraceae, 203, 383 Oncidium, 329 carthaginense, 329 graminifolium, 329 ophioglossaceae, 299 Ophioglossum, 299 reticulatum, 299 orchidaceae, 294 Orchidaceae, 324 Oreopanax, 384 artocarpoides, 205 Liebmannii, 384 salvinii, 384 salvinii, 384 salvinii, 384 Salvinii, 384 Salvinii, 384 Salvinii, 384 Orndosia ishmensis, 264 Ormosia ishmensis, 264 Ormosia ishmensis, 264 Ormosia ishmensis, 264 Ormosia ishmensis, 264 Orthopappus, 401 angustifolius, 329 regalis, 299 Osmundaceae, 299 Osmundaceae, 299 Osmundaceae, 299 Osmundaceae, 299 Osmundaceae, 390 Ostrya, 356 virginiana var. guatemalensis, 356 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 Neaei, 371
Mittenothamnium, 298
diminutivum, 298 Lehmanii, 298 Monarda Bartlettii, 208 Eplingiana, 208 Pringlei, 208, 209 Monimiaceae, 363 Monotropa, 384 coccinea, 384 Monstera, 318 pertusa, 318 Moquilea elata, 257, 258 pallièda, 258 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Mulnebeckia chilensis, 31 Murartinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Muraceae, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 363 Myricaceae, 364 Myricaceae, 365 Myricaceae, 365 Myricaceae, 365 Myricaceae, 366 Myricaceae, 367 Nectandra, 363 Myricaceae, 363 Myricaceae, 363 Myricaceae, 364 Myricaceae, 365 Myricaceae, 365 Myricaceae, 366 Myricaceae, 366 Myricaceae, 367 Nectandra, 363 Myricaceae, 363 Myricaceae, 363 Myricaceae, 364 Myricaceae, 365 Myricaceae, 365 Myricaceae, 366 Myricaceae, 366 Myricaceae, 366 Myricaceae, 366 Myricaceae, 367 Nectandra, 368 Myricaceae, 363 Myricaceae, 363 Myricaceae, 363 Myricaceae, 364 Myricaceae, 365 Myricaceae, 365 Myri
Lehmanii, 298 Monarda Bartlettii, 208 Eplingiana, 208 Pringlei, 208, 209 Monimiaceae, 363 Monotropa, 384 coccinea, 384 Monotropa, 384 moquilea elata, 257, 258 pallida, 258 riparia, 258 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 multicaulis, 359 multicaulis, 359 Muiratinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Murure, 158, 187 Murure, 158, 187 Murica, 356 Myricacae, 356 Myricacae, 363 Myricacae, 364 Myricacae, 365 Myricacae, 365 Myricacae, 365 Myricacae, 376 Myricacae, 376 Myricacae, 385 Myricacae, 385 Myricacae, 360 Myricacae, 360 Myricacae, 360 Myricacae, 370 Myricacae, 363 Myricacae, 363 Myricacae, 363 Myricacae, 363 Myricacae, 364 Myricacae, 365 Myricacae, 365 Myricacae, 365 Myricacae, 365 Myricacae, 365 My
Monarda Bartlettii, 208 Eplingiana, 208 Pringlei, 208, 209 Monimiaceae, 363 Monotropa, 384 coccinea, 384 pertusa, 318 pertusa, 318 pertusa, 318 pertusa, 318 portusa, 257, 258 pallida, 258 morinda panamensis, 278 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 murure, 158, 187 Muraceae, 324 Musci, 296 Myrica, 356 mexicana, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 385 Myricaceae, 385 Myricaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neca aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Carthaginense, 329 graminifolium, 329 phioglossaceae, 299 Ophioglossaceae, 299 Orchidaceae, 299 reticulatum, 299 reticulatum, 299 reticulatum, 299 reticulatum, 299 reticulatum, 299 reticulatum, 299 Orchidaceae, 324 Mrocacea, 324 Salvinii, 384 xalapense, 344 Vorrosia isthmensis, 264 Orthotrichaceae, 296 Osmunda, 299 cinnamomea, 299 regalis, 299 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 virginiana var. guatemalensis, 356 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 Neaei, 372 Nea
Eplingiana, 208 Pringlei, 208, 209 Monimaceae, 363 Monotropa, 384 coccinea, 384 Monstera, 318 pertusa, 318 pertusa, 318 Moquilea elata, 257, 258 pallida, 258 riparia, 258 Moraceae, 156, 235, 359 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 multicaulis, 359 Muiratinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Muraceae, 324 Musci, 296 Myrica, 356 mexicana, 356 Myricaceae, 356 Myriocarpa, 360 yzabalensis, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Monotropa, 360 Ophioglossum, 299 crotalophoroides, 299 orholaceae, 299 orholaceae, 299 orholaceae, 299 orholaceae, 299 orctalophoroides, 299 reticulatum, 29 reticulatum, 29 reticulatum, 29 reticulatum, 344 valapense, 384 Salvinii, 384
Pringlei, 208, 209 Monimiaceae, 363 Monotropa, 384 coccinea, 384 Monstera, 318 pertusa, 318 Moquilea elata, 257, 258 pallida, 258 riparia, 258 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Mulienbeckia chilensis, 31 Muiratinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Murure, 158, 187 Murure, 158, 187 Musaceae, 324 Myrica, 356 mexicana, 356 Myricarpa, 360 Myricarpa, 360 Myricarpa, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Mexicae, 187 Neewawraea, 562 Mexicae, 187 Neewawraea, 562 Mexicae, 187 Neewawraea, 562 Montoniodendea, 299 crotalophoroides, 299 reticulatum, 294 reticulatum, 299 reticulatum, 294 ratocarpoides, 205 Liebmannii, 384 salvinii, 384 salviniii, 364 ratocarpoides, 205 Liebmannii, 360 reticulatum, 290 resicu
Monimiaceae, 363 Monotropa, 384 Coccinea, 384 Monstera, 318 pertusa, 318 pertusa, 318 Moquilea elata, 257, 258 pallida, 258 riparia, 258 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Mulnenbeckia chilensis, 31 Muratinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Musaceae, 324 Myricaceae, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 Surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Ophioglossaceae, 299 Ophioglossum, 299 reticulatum, 299 redialist, 205 Liebmannii, 384 ralea, 205 Liebmanie, 384 ratea pricalius, 401 Orthotrichaceae, 296 Osmundae, 299 osmundae, 299 regalis, 299 Osmundae, 299 regalis, 2
Monotropa, 384 coccinea, 384 Monstera, 318 pertusa, 318 Moquilea elata, 257, 258 pallida, 258 riparia, 258 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Mulnenbeckia chilensis, 31 Murartinga, 157, 187 Musaceae, 324 Musci, 296 Myrica, 356 mexicana, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Morthopapus, 401 Artocaeae, 296 Orthopapus, 401 Artocaeae, 384 Orthopapus, 401 Artocaeae, 384 Orthopapus, 401 Artocaeae, 296 Orthopapus, 401 Artocaeae, 384 Nealaense, 384 Poltatum, 384 Salvinii, 38 Salvinii, 384 Salvinii, 384 Salvinii, 386 Salviniii, 384 Salvin
coccinea, 384 Monstera, 318 pertusa, 318 pertusa, 318 Moquilea elata, 257, 258 pallida, 258 riparia, 258 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Muhlenbeckia chilensis, 31 Muratinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Murure, 158, 187 Myricacae, 356 Myricacae, 356 Myricacaea, 366 Myricacaea, 363 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Moricalada, 299 reticulatum, 299 repanax, 384 Salvinii, 384 xalapense, 384 Ormosia isthmensis, 264 Orthopappus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 296 Osmunda, 299 regalis, 299 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 ovirginiana var. guatemalensis, 356 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 latifolia, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Neaei, 279 guianensis, 279 guianensis var. pilosa, 279 plicata, 278 Neowawraea, 562
Monstera, 318 pertusa, 318 Moquilea elata, 257, 258 pallida, 258 riparia, 258 Moraceae, 156, 235, 359 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Mulratinga, 157, 187 Musaceae, 324 Musaceae, 324 Musaceae, 326 Myricaceae, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 360 Myrisnaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Moraceae, 279 Necwawraea, 562 Morioaceae, 324 Mortoniodendron, 411 Antocapinum, 384 peltatum, 384 peltatum, 384 peltatum, 384 peltatum, 384 poltatum, 384
moquilea elata, 257, 258 moquilea elata, 257, 258 moraceae, 156, 235, 359 Moraceae, 156, 235, 359 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 multicaulis, 359 Murure, 158, 187 Murure, 158, 187 Musaceae, 324 Myrica, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 366 Myricaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Necandra, 367 Necandra, 368 Mexican, 189 Mexicae, 287 Neowawraea, 562 Orchidaceae, 324 Artocarpoides, 205 Liebmannii, 384 peltatum, 384 Salvinii, 384 valapense, 384 Ormosia isthmensis, 264 Orthopappus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 296 Osmunda, 299 regalis, 299 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 virginiana var. guatemalensis, 356 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 Neaei, 371
Moquilea elata, 257, 258 pallida, 258 riparia, 258 Moraceae, 156, 235, 359 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Muinatinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Musaceae, 324 Musci, 296 Myrica, 356 mexicana, 356 Myriocarpa, 360 yzabalensis, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Oreopanax, 384 artocarpoides, 205 Liebmannii, 384 peltatum, 384 Salvinii, 384 xalapense, 384 Ormosia isthmensis, 264 Orthopappus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 296 Osmunda, 299 cinnamomea, 299 regalis, 299 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 virginiana var. guatemalensis, 356 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 latifolia, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Squianensis, 279 guianensis var. typica, 279 hirsuta, 279 plicata, 278
pallida, 258 artocarpoides, 205 riparia, 258 artocarpoides, 205 Moraceae, 156, 235, 359 Liebmannii, 384 Morinda panamensis, 278 Salvinii, 384 Mortoniodendron, 411 xalapense, 384 anisophyllum, 411 Ormosia isthmensis, 264 Morus, 359 Orthopappus, 401 multicaulis, 359 Orthopappus, 401 Multicaulis, 359 Orthopappus, 401 Muritinga, 157, 187 Osmunda, 299 Muritinga, 157, 187 Osmunda, 299 Musci, 296 Osmundaceae, 299 Myrica, 356 Osmundaceae, 299 Myricaceae, 356 Oxalidaceae, 299 Myricarpa, 360 Oxalidaceae, 371 Myriocarpa, 360 Oxalidaceae, 371 Myriocarpa, 363 Oxalidaceae, 371 Myriaceae, 202, 379 Pagamea capitata, 279 Nectandra, 363 Pagamea capitata, 279 Sanguinea, 363 Puckei, 278 Surinamensis, 363 Puckei, 278 Neea aeruginosa, 187 Myriocatea, 279 Quianensis var. typica, 279 Mexiae, 187 Insuta, 279 Quianensis
riparia, 258 Moraceae, 156, 235, 359 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Muiratinga, 157, 187 Musaceae, 324 Musci, 296 Myrica, 356 mexicana, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 360 yzabalensis, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Liebmannii, 384 peltatum, 384 peltatum, 384 xalapense, 384 Ormosia isthmensis, 264 Orthopappus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 296 Osmunda, 299 cinnamomea, 299 regalis, 299 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 virginiana var. guatemalensis, 356 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 Neaei,
Moraceae, 156, 235, 359 Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Ormosia isthmensis, 264 Orthopappus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 296 Orthopappus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 296 Osmunda, 299 cinnamomea, 299 regalis, 299 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 Myrica, 356 Myricaceae, 360 yzabalensis, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562
Morinda panamensis, 278 Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Ormosia isthmensis, 264 Orthopappus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 296 Osmunda, 299 Muriatinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Musaceae, 324 Musci, 296 Myrica, 356 mexicana, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 366 Myricaceae, 360 yzabalensis, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Salvinii, 384 xalapense, 384 Ormosia isthmensis, 264 Orthopappus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 296 Osmunda, 299 cinnamomea, 299 regalis, 299 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 virginiana var. guatemalensis, 356 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 latifolia, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Suianensis, 279 guianensis, 279 guianensis var. pilosa, 279 guianensis var. typica, 279 hirsuta, 279 plicata, 278
Mortoniodendron, 411 anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Muhlenbeckia chilensis, 31 Muiratinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Musaceae, 324 Musci, 296 Myrica, 356 mexicana, 356 Myricacrae, 356 Myricacrae, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 Surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Morthopapus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 296 Osmunda, 299 cinnamomea, 299 regalis, 299 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 virginiana var. guatemalensis, 356 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 latifolia, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Pagamea capitata, 279 coriacea, 279 Duckei, 278 guianensis, 279 guianensis var. pilosa, 279 guianensis var. typica, 279 hirsuta, 279 Plicata, 278
anisophyllum, 411 Morus, 359 multicaulis, 359 Muhlenbeckia chilensis, 31 Muiratinga, 157, 187 Musaceae, 324 Musaceae, 324 Musci, 296 Myrica, 356 mexicana, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 360 Myricaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Mondaceae, 264 Orthopappus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 296 Osmunda, 299 cinnamomea, 299 regalis, 299 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 virginiana var. guatemalensis, 356 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Pagamea capitata, 279 coriacea, 279 Duckei, 278 guianensis, 279 guianensis var. pilosa, 279 guianensis var. typica, 279 hirsuta, 279 Plicata, 278
Morus, 359 multicaulis, 359 Muhlenbeckia chilensis, 31 Murure, 158, 187 Murure, 158, 187 Musaceae, 324 Musci, 296 Myrica, 356 mexicana, 356 Myricaceae, 356 Myricacrpa, 360 yzabalensis, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Orthopappus, 401 angustifolius, 401 Orthotrichaceae, 296 Osmunda, 299 regalis, 299 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 virginiana var. guatemalensis, 356 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 Neaei, 371 Ne
multicaulis, 359 Muhlenbeckia chilensis, 31 Muiratinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Musaceae, 324 Musaceae, 324 Myrica, 356 Myrica, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 360 Myricaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 sanguinea, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Muratinga, 157, 187 Nosmunda, 299 cinnamomea, 299 regalis, 299 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 virginiana var. guatemalensis, 356 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 latifolia, 371 Neaei, 371 Neaei
Muhlenbeckia chilensis, 31 Muiratinga, 157, 187 Murure, 158, 187 Musaceae, 324 Musci, 296 Myrica, 356 Myricacae, 356 Myricacae, 356 Myricacae, 360 Myricarpa, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 Sanguinea, 363 Sanguinea, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 Macking 187 Neowawraea, 562 Muricaceae, 262 Myricaceae, 279 Necwawraea, 562 Myricaceae, 279 Mechadra, 363 Surinamensis, 363 Myricaceae, 279 Suinamensis, 363 Myricaceae, 279 Suinamensis, 279 Suinamensis var. pilosa, 279 Suinamensis var. typica, 279 Plicata, 278 Plicata, 278
Muiratinga, 157, 187 Osmunda, 299 Murure, 158, 187 cinnamomea, 299 Musaceae, 324 regalis, 299 Musci, 296 Osmundaceae, 299 Myrica, 356 Ostrya, 356 mexicana, 356 virginiana var. guatemalensis, 356 Myricaceae, 356 Oxalidaceae, 371 Myricarpa, 360 Oxalis, 371 yzabalensis, 360 latifolia, 371 Myrsinaceae, 385 Neaei, 371 Myrtaceae, 202, 379 Pagamea capitata, 279 Nectandra, 363 coriacea, 279 surinamensis, 363 Pagamea capitata, 279 Neea aeruginosa, 187 guianensis, 279 Krukovii, 188 guianensis var. pilosa, 279 madeirana, 189 guianensis var. typica, 279 Mexiae, 187 hirsuta, 279 Neowawraea, 562 plicata, 278
Murure, 158, 187 cinnamomea, 299 Musaceae, 324 cinnamomea, 299 Musci, 296 Osmundaceae, 299 Myrica, 356 ostrya, 356 Myricaceae, 356 ovalidaceae, 371 Myricarpa, 360 ovalidaceae, 371 Myrincaceae, 385 ovalidaceae, 371 Neaei, 371 ovalidaceae, 372 Oxalis, 371
Musaceae, 324 Musci, 296 Myrica, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 360 Myricaceae, 385 Myricaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 mexican, 299 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 Neaei,
Musci, 296 Myrica, 356 Myrica, 356 mexicana, 356 Myricaceae, 366 Myricaceae, 366 Myricaceae, 360 yzabalensis, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Osmundaceae, 299 Ostrya, 356 virginana var. guatemalensis, 356 Validaceae, 371 Oxalis, 371 latifolia, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Pagamea capitata, 279 coriacea, 279 Duckei, 278 guianensis, 279 guianensis var. pilosa, 279 guianensis var. typica, 279 hirsuta, 279 Plicata, 278
Myrica, 356 mexicana, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 360 Myriocarpa, 360 yzabalensis, 360 Myrinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Ostrya, 356 virginian var. guatemalensis, 356 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 latifolia, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Neaei, 279 guianensis, 279 guianensis var. pilosa, 279 guianensis var. typica, 279 hirsuta, 279 plicata, 278
mexicana, 356 Myricaceae, 356 Myricaceae, 360 Myricaceae, 360 Myricaceae, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 virginiana var. guatemalensis, 356 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 latifolia, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Pagamea capitata, 279 coriacea, 279 Duckei, 278 guianensis, 279 guianensis var. pilosa, 279 guianensis var. typica, 279 hirsuta, 279 plicata, 278
Myricaceae, 366 Myricaceae, 360 Myrsinaceae, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Oxalidaceae, 371 Oxalis, 371 latifolia, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Pagamea capitata, 279 coriacea, 279 Duckei, 278 guianensis, 279 guianensis var. pilosa, 279 guianensis var. typica, 279 hirsuta, 279 plicata, 278
Myriocarpa, 360 yzabalensis, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Oxalis, 371 latifolia, 371 Neaei, 371 Neaei, 371 Pagamea capitata, 279 coriacea, 279 Duckei, 278 guianensis, 279 guianensis var. pilosa, 279 guianensis var. typica, 279 hirsuta, 279 plicata, 278
yzahaterisis, 360 Myrsinaceae, 385 Myrtaceae, 202, 379 Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 latifolia, 371 Neaei, 371 Neaeil 371
Myrtaceae, 202, 379 Neaei, 371 Pagamea capitata, 279 coriacea, 279 Duckei, 278 Duckei, 278 guianensis, 279 guianensis var. pilosa, 279 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Neaei, 371 Pagamea capitata, 279 guianensis, 279 guianensis var. pilosa, 279 hirsuta, 279 plicata, 278
Nectandra, 363 sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Neea aeruginosa, 279 guianensis var. pilosa, 279 guianensis var. typica, 279 hirsuta, 279 plicata, 278
sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 sanguinea, 279 Duckei, 278 guianensis, 279 guianensis var. pilosa, 279 guianensis var. typica, 279 hirsuta, 279 plicata, 278
sanguinea, 363 surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 sanguinea, 279 Duckei, 278 guianensis, 279 guianensis var. pilosa, 279 guianensis var. typica, 279 hirsuta, 279 plicata, 278
surinamensis, 363 Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 guianensis var. pilosa, 279 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 Duckei, 278 guianensis, 279 guianensis var. pilosa, 279 hirsuta, 279 plicata, 278
Neea aeruginosa, 187 Krukovii, 188 guianensis var. pilosa, 279 madeirana, 189 Mexiae, 187 Neowawraea, 562 guianensis var. typica, 279 hirsuta, 279 plicata, 278
Krukovii, 188 guianensis var. pilosa, 279 guianensis var. typica, 279 Mexiae, 187 hirsuta, 279 plicata, 278
madeirana, 189 guianensis var. typica, 279 Mexiae, 187 hirsuta, 279 Neowawraea, 562 plicata, 278
Mexiae, 187 hirsuta, 279 Neowawraea, 562 plicata, 278
Neowawraea, 562 plicata, 278
Phyllanthoides, 562 thyrsiflora, 280
Nephrolepis, 305 Pajurá, 258
cordifolia, 305 Pajurá-rana, 354
pendula, 305 Palicourea, 397
Nisperillo, 171 affinis, 216
Motorlia 200
Notylia, 328 Galeottiana, 397
trisepala, 328 roraimae, 280
trisepala, 328 roraimae, 280
trisepala, 328 Nyctaginaceae, 187, 241, 361 roraimae, 280 verrucosa, 217
trisepala, 328 roraimae, 280

624 FIELD MUSEUM OF NATURAL HISTORY—BOTANY, VOL. XVII

Panicum arenicoloides, 313	defluens, 333
laxum, 313	eripipunctulata, 333
maximum, 313	filici-decorans, 333
sphaerocarpon, 313	flagitans, 334
Pannaria, 294	inaudax, 334
lurida, 294	lancetillana, 334
Pannariaceae, 294	lancetillana var. spathifolia, 335
Papillaria, 297	laudabilis, 335
nigrescens, 297	longiacuminata, 335
	mala 225
Paqui, 264	mala, 335
Parathesis, 385	mollipubis, 335
Donnell-Smithii, 385	montis-verticis, 336
Parinarium pilosum, 259	nebuligaudens, 336
Parkinsonia, 369	novae-hispaniae, 336
aculeata, 369	novella, 336
Parmelia, 295	opaca var. ciliata, 336
americana, 295	perplexa, 337
capitata, 295	petenensis, 230
cristifera, 295	petenensis var. hondurensis, 337
latissima, 295	praeteruentifolia, 337
pseudoflavescens, 295	rhodophlebia, 337
subrugata, 295	rinconensis, 337
tinctorum, 295	rotundifolia, 338
Parmeliaceae, 295	rubefacta, 338
Parosela, 370	suavis var. hondurensis, 338
scoparia f. Arsenei, 195	subgeminispica, 338
sericea, 370	tressis, 339
Paspalum, 313	Trumani, 339
notatum, 313	yojoana, 339
nlenum 212	Yousei, 339
plenum, 313	
virgatum, 313	Yunckeri, 340
Passiflora, 378	Perebea concinna, 179
ciliata, 378	xinguana, 180
foetida var. gossypiifolia, 378	Perezia, 401
Passifloraceae, 378	nudicaulis, 401
Pata de gallo, 197	Pharus, 313
Patientiae, 7	_latifolius, 313
Pectis, 401	Phaseolus, 370
Pelexia, 329	anisotrichus, 370
hondurensis, 329	Philonotis, 296
Peltigera, 294	
	tenella, 296
polydactyla, 294	Phoebe, 363
Peltigeraceae, 294	helicterifolia, 363
Pennisetum, 313	mexicana, 363
setosum, 313	Phoradendron, 360
Pentagonia grandiflora, 217	aurantiacum, 236
Pentarrhaphis, 313	commutatum, 360
scabra, 313	franciscanum, 236
Pentstemon Gentryi, 209	libertadanum, 236
Peperomia, 330	petenense, 237
aggravescens, 330	piperoides, 360
amnicola, 330	yojoanum, 360
argumentosa, 331	Yunckeri, 360
caducipilosa, 331	Photinia, 364
chicbulana, 230	microcarpa, 364
chucanebana, 331	Phyllanthus distichus, 563
circulifolia, 331	lathyroides, 266
	nivogue 568
circulifolia var. eciliata, 332	nivosus, 568
circulifolia var. flava, 331	Purpusii, 197
collocata, 332	sandwicensis, 563
condormiens, 332	sandwicensis var. Degeneri, 567
conocarpa, 332	sandwicensis var. Degeneri f. rufidus,
Dawsoni, 333	568
2 a 11 50 111, 000	300

Phyllanthus sandwicensis var. ellipticus,	fraguanum var. viride, 346
565	inconsumptum, 346
sandwicensis f. grandifolia, 563	instabilipes, 232
sandwicensis var. hypoglaucus, 568	laceratibracteum, 346
sandwicensis var. oblongifolius, 563	laedans, 347
sandwicensis f. parvifolius, 565	Lundellianum, 232
Williamsii, 266 Phyllostegia mollis var. Lydgatei, 578	monteluctans, 347 multinervium, 347
mollis var. Skottsbergii, 577	multinervium var. amplum, 347
Physalis, 391	multinervium var. cayoense, 347
caudella, 273	multinervium var. flavicans, 348
eximia, 273	multinervium var. hirsuticaule, 348
ingrata, 391	multinervium var. kantelolensé, 348
Physcia, 295	multinervium var. paralense, 348
segilata, 295	multinervium var. peracutum, 349
syncolla, 295	multinervium var. productipes, 349
Physiciaceae, 295	multinervium var. protractifolium,
Phytolacca, 361 Meziana, 361	349
rivinoides, 361	multinervium var. puberulipeduncu- lum, 347
Phytolaccaceae, 361	multinervium var. pubescenticaule,
Picramnia, 372	350
andicola, 372	multinervium var. Skutchii, 350
locuples, 372	multinervium var. tamashense, 350
Pié de gallo, 267	multinervium var. telanum, 350
Pinaceae, 311	mystaciferum, 350
Pinus, 311	nitidulilaminum, 232
oocarpa, 311	nubigaudens, 351
pseudostrobus, 311 Piper, 340	ornatispicum, 351
actae, 340	paludicola, 351 petens, 352
adornatispicum, 340	pictamentum, 352
aduncum, 347	pictamentum var. fluminis, 352
aduncum, 347 allatum, 341	plumbeicolor, 233
andresense, 230	praemollitum, 352
andresense var. subcalvescens, 231	quadratilimbum, 233
angustifolium, 347	rematense, 233
apertum, 341	rinconense, 353
apertum var. nodosum, 341	roseovenulosum, 353
arenicola, 341 auritum yar. amplifolium, 342	scabriseptum var. reductum, 353 scalarispicum, 353
auritum f. rinconense, 342	siguatepequense, 354
calvescens, 342	siguatepequense var. subrhombifol-
calvescens var. pedunculatum, 342	ium, 354
calvescens var. portrerillosense, 343	simulhabitans, 233
colaphitolerans, 231	tenuiculispicum, 354
comayaguanum, 343	tesseraespicum, 354
cristicola, 343	tikalense, 234
curvatipes, 231 Dawsoni, 343	viae-marginis, 355
Deamii, 344	xanthocladum, 347 yalochanum, 234
Deamii var. yojoanum, 344	yaxhanum, 234
deltoideocarpum, 344	Yousei, 355
discolor, 231	Yunckeri, 355
elongatum, 347	Yunckeri var. latum, 355
emancipationis, 231	Piperaceae, 230, 330
emancipationis var. longum, 232	Piratinera panamensis, 235
epilosipes, 344	Piscidia, 370
epilosipes var. heterophyllum, 345 exigens, 345	grandifolia, 370 Pitcairnia, 318
exigens var. subovatum, 345	Pithecolobium, 370
faviculiferum, 345	arboreum, 370
firmifolium, 346	Pityrogramma, 305

Pityrogramma calomelaena, 305	leonina, 260
Schaffneri, 305	Mexiae, 260, 261
tartarea, 305	Pottiaceae, 296
Plantaginaceae, 394	Pourouma elliptica, 181
Plantago, 394	
Galeottiana, 394	ferruginea, 181
	isophlebia, 182, 186
Pleurothallis, 329	Lawrancei, 183
Carioi, 329	longipendula, 185
fuegii, 329	Mildbraediana, 183
hirsuta, 329	populifolia, 184
Johnsonii, 329	subplicata, 184
pansamalae, 329	umbellata, 185
Plocaniophyllon flavum, 217	Priva aspera, 201
Plukenetia angustifolia, 265	Prunus Capuli, 194
Pogonopus speciosus, 218	Gentryi, 194
Polopolo, 200	novoleontis, 194
Polygala, 373	rhamnoides, 195
glochidiata, 373	virens, 194
incarnata, 373	Pseudolmedia Krukovii, 186
longicaulis, 373	Murure, 186
Polygalaceae, 373	
Polygonaceae, 239, 361	Psidium, 381
Polygonum, 361	Guajava, 381
amphibium, 68	molle, 381
hispidum, 361	Oerstedeanum, 381
punctatum, 361	Psychotria, 397
Polymnia, 401	chaponiana, 280
maculata, 401	crebrinervia, 397
ooveens 401	erythrocarpa, 397
oaxacana, 401	involucrata, 397
Polypodiaceae, 301	Krukovii, 218
Polypodium, 305	Lawrancei, 281
angustifolium, 305	limonensis var. angustifolia, 282
angustum, 305	microdon, 397
apiculatum, 305	patens, 397
asplenifolium, 305	paulina, 219
astrolepis, 305	Recordiana, 282
carpinterae, 305	Skutchii, 283
crassifolium, 306	trichotoma, 397
cryptocarpon, 306	uliginosa, 397
cultratum, 306	verrucosa, 217
delitescens, 306	verrucosa, 217 Yunckeri, 397
dissimile, 306	Pteridium, 308
fraternum, 306	aquilinum var. Feei, 308
induens, 306	aquilinum var. lanuginosum, 309
leucosticton, 307	
Lindenianum, 306	Pteris, 309
loriceum, 306	Feei, 308
montigenum, 306	orizabae, 309
plebeium, 307	propinqua, 309
plumula, 308	quadriaurita, 309
polypodioides, 308	Pyrolaceae, 384
rhodopleuron, 308	
trichomanoides, 308	Quercus, 356
triseriale, 308	achoteana, 356
Polystachya, 329	achoteana var. sublanosa, 356
luteola, 329	amissaeloba, 357
luteola, 329 minor, 329	Dawsoni, 357
Polystichum, 308	perseaefolia var. anchoteana, 357
platyphyllum, 308	pertessellata, 357
Polytrichaceae, 298	tenuiaristata, 358
Pontederiaceae, 323	trichodonta, 358
Pooczuyaax, 232	Yousei, 358
Potentilla exsul, 259	Yunckeri, 358

Rabdolia, 456	palmarum, 221
Ramalina, 295	paniculata, 221
alludens, 295	singularis, 222
attenuata, 295	Rumex Acetosa, 22
yemensis, 295	Acetosa var. auriculatus, 23
Randia, 398	Acetosella, 18
aculeata, 398	Acetosella subsp. angiocarpus, 19
mollifolia, 219	Acetosella f. integrifolius, 22
Watsoni, 219	Acetosella × salicifolius, 60
Ranunculaceae, 244, 362	acutus, 124
Ranunculus centellifolius, 245	adscendens, 149
	alpinus, 95, 99
palmifolius, 246	altissimus, 44
pentodontus, 247	
Rauia, 297	altissimus var. abortivus, 49
subcatenulata, 297	americanus, 150
Reichenbachia hirsuta, 190	angustatus, 150
colombiana, 189	angustifolius, 30
Renealmia, 324	angustissimus, 22
aromatica, 324	aquaticus, 102
Restrepia, 329	arcticus, 107
xanthophthalma, 329	arizonicus, 90
Retiniphyllum cearense, 220	Bakeri, 93, 102
erythranthum, 220	balcanicus, 95
Rhacoma, 375	Berlandieri, 52, 132
eucymosa, 375	Brittanica, 45, 123
Rhacopilaceae, 297	Brittanica aquaticus, 124
Rhacopilum, 297	Brittanica var. borealis, 127
tomentosum, 297	Brittanica β polygonifolius, 45
Rhaphidorrhynchium, 297	Brittanica × crispus, 147
Lindigii, 297	bucephalophorus, 147
Rhipidopteris, 309	californicus, 85
peltata, 309	chrysocarpus, 55
Rhipsalis, 379	Claytoni, 150
Cassutha, 379	confinis, 112
Rhizogoniaceae, 297	conglomeratus, 121
Rhizogonium, 297	crassus, 79
spiniforme, 297	crispatulus, 127
Rhus, 374	crispo-obtusifolius, 148
terebinthifolia, 374	crispus, 116
Rhynchosia, 370	crispus × obtusifolius, 148
pinetorum, 370	crispus × pulcher, 149
rariflora, 264	crispus × salicifolius, 60
Richeria grandis, 420	cuneifolius, 88
laurifolia, 420	densiflorus, 92
obovata, 420	dentatus subsp. Klotzschianus, 131
racemosa, 420	dissimilis, 147
submembranacea, 419	domesticus, 100, 102
Rivina humilis, 201	domesticus \(\beta \) nanus, 108
Roble blanco, 267	dumosus × salicifolius, 149
Rondeletia, 398	dumosus × triangulivalis, 149
amoena, 398	ellipticus, 49
buddleoides, 398	elongatus, 102
nebulosa, 398	Engelmannii, 30
strigosa, 398 Rosaceae, 194, 248, 364	Engelmannii β Geyeri, 24 fascicularis, 42
Rottboellia, 313	
	fenestratus, 110
aurita var. stigmosa, 313	fenestratus var. labradoricus, 115
Rubiaceae, 211, 274, 394	fenestratus var. procerus, 114
Rubus, 365	flexicaulis, 134
adenotrichos, 365	floridanus, 39, 54
miser, 365	fueginus, 136
Rudgea Garciana, 220	fueginus var. athrix, 143
Krukovii, 221	fueginus var. brachythrix, 143

salicifolius subsp. triangulivalvis, 60 Rumex fueginus var. ovato-cordatus, salinus, 92 sanguineus, 123, 124 fueginus var. tanythrix, 143 fueginus var. typicus, 143 Saxei, 90 Schultzii, 150 Geyeri, 24 Goethartii, 150 sibiricus, 74 gracilipes, 102 spiralis, 43 graminifolius, 21, 22 subalpinus, 96 hastatulus, 28 sylvaticus, 150 hastulatus, 31 thyrsiflorus, 23 hesperius, 64 heterophyllus, 150 transitorius, 68 transitorius var. monotylos, 71 triangulivalvis, 58 hydrolapathum var. americanus, 124 hymenosepalus, 89 triangulivalvis var. oreolapathum, 64 hymenosepalus var. eu-hymenotuberosus, 92 sepalus, 92 utahensis, 76 hymenosepalus var. salinus, 92 venosus, 31 integrifolius, 150 verticillatus, 35 Kunthianus, 150 violascens, 131 Rutaceae, 195, 371 Kunthii, 150 lacustris, 65 Rynchospora, 315 lacustris f. aquatilis, 65 barbata, 315 lacustris f. terrestris, 66 cephalotes, 315 Langloisii, 54 corymbosa, 315 longifolius, 102, 150 cyperoides, 315 longifolius β nanus, 108 dives, 315 ludovicianus, 150 macranthus, 35 locuples, 315 polyphylla, 315 maritimus, 137, 147 robusta, 315 maritimus var. fueginus, 137 mexicanus, 55, 60, 78 Salicifolii, 7 mexicanus var. strictus, 65 Salsola sativa, 240 obtusifolius, 127 Salvia, 390 occidentalis, 100, 102, 112 siguatepequensis, 390 occidentalis var. nanus, 108 Sapindaceae, 375 orbicularis, 124 Sapotaceae, 385 orthoneurus, 96 Sapranthus, 363 microcarpus, 363 pallidus, 71 $paraguayensis \times salicifolius, 150$ Sapuchi de la sierra, 219 paraguayensis × triangulivalis, 149 Patientia, 115 Saracha, 391 procumbens, 391 Patientia subsp. eu-Patientia, 115 Sarcoglottis, 329 Patientia subsp. orientalis, 115 picta, 329 paucifolius, 23 Saurauia, 376 paucifolius var. gracilescens, 27 leucocarpa, 376 persicarioides, 137, 144 villosa, 376 polygamus, 150 Sauvagesia, 377 polyrhizus, 102 tenella, 377 praecox, 99 Schizaeaceae, 299 Schlotheimia, 297 Mohriana, 297 procerus, 114 pulcher, 129 Sartorii, 297 pulcher subsp. anodontus, 131 pulcher subsp. divaricatus, 130 Schoenocaulon, 323 officinale, 323 pulcher subsp. eu-pulcher, 130 pycnanthus, 95 Schomburgkia, 329 Romassa, 54 tibicinis, 329 Rugelii, 128 salicifolius, 60, 70, 76, 80, 82, 86 Scleria, 316 pterota var. melaleuca, 316 secans, 316 salicifolius var. angustifolius, 76 salicifolius subsp. angustivalvis var. Scrophulariaceae, 209, 392 unizranis, 84 Selaginella, 311 salicifolius var. denticulatus, 86 cuspidata, 311 salicifolius var. montigenitus, 79, 88 cuspidata var. elongata, 311

Selaginella guatemalensis, 311	Humboldtiana, 386
huehuetenangensis, 311	Sporobolus, 313
Selaginellaceae, 311	indicus, 313
Selenia dissecta, 191, 422	Stachys, 390
grandis, 422, 443	guatemalensis, 390
Jonesii, 422	Stanhopea, 330
mexicana, 191, 422	ecornuta, 330
oinosepala, 422, 443	Staphyleaceae, 375
Sematophyllaceae, 297	Stelis, 330
Sematophyllum, 297	hymenantha, 330
caespitosum, 297	thecoglossa, 330
cuspidiferum, 297	Stenochlaena, 309
galipense, 297	vestita, 309
Senecio, 402	Stenogyne Calaminthoides, 579
arborescens, 402	Cranwelliae, 578
Setaria, 313	microphylla, 578
geniculata, 313	Stenophyllus, 316
Sida, 376	hirtellus, 316
ciliaris, 376 linifolia, 376	Sticta, 294
Silene chihuahuensis, 190	clathrata, 294 laciniata, 294
Simarubaceae, 372	Pickeringii, 294
Simplices, 7	Stictaceae, 294
Siparuna, 363	Stictina, 294
nicaraguensis, 363	carpoloma, 294
Sisyrinchium, 324	Stigmaphyllon, 373
alatum, 324	ellipticum, 373
Johnstonii, 229	puberum, 373
tinctorium, 229	Struthanthus, 361
Sloanea anisophylla, 411	cassythoides, 361
Smilacaceae, 323	densiflorus, 361
Smilacina, 323	guatemalensis, 237
paniculata, 323	orbicularis, 361
Smilax, 323	Struthiopteris, 309
subpubescens, 323	polypodioides, 309
Sobralia, 329	varians, 309
macrantha, 329 Solanaceae, 273, 390	Styracaceae, 386
Solanum, 391	Styrax, 386 argenteus, 386
aculeatissimum, 391	glabrescens, 386
bicolor, 391	glabiescens, 500
erythrotrichum, 391	Tagetes, 402
guanicense, 391	filifolia, 402
laurifolium, 392	Schiedeana, 402
madrense, 392	Tectaria, 310
nigrum, 392	dilacerata, 310
nudum, 392	Ternstroemia, 377
Seaforthianum, 392	Tepezapote, 377
umbellatum, 392	Tetrorchidium rotundatum, 265
Solenophora Wilsonii, 210	Thalictrum, 362
Sonchus, 402	hondurense, 362
oleraceus, 402	guatemalense, 362
Sorghastrum, 313	Theaceae, 377
nutans, 313	Thecophyllum, 319 montanum, 319
Souroubea, 377 guianensis, 377	Werckleanum, 319
Spananthe, 384	Thibaudia, 385
paniculata, 384	costaricensis, 385
Spathiphyllum, 318	Thuidiaceae, 297
Friedrichsthalii, 318	Thuidium, 297
Sphyrospermum, 385	delicatulum, 297
majus, 385	Thymophylla puberula, 284
Spigelia, 386	Tibouchina, 383

Tibouchina longifolia, 383	Uniola, 314
Tillandsia, 319	Pittieri, 314
Butzii, 319	Urticaceae, 360
cyanea, 319	Usneaceae, 295
excelsa, 319	Utricularia, 392
fasiculata, 319, 321	mixta, 392
festucoides, 319	pusilla, 392
	pusina, 552
glossophylla, 319	Volorione 200
grandis, 320 juncea, 320	Valeriana, 399
Juncea, 520	scorpioides, 399
lampropoda, 320	Valerianaceae, 399
Leiboldiana, 321	Vanilla, 330
Makoyana, 321	pompona, 330
multicaulis, 321	Venosi, 7
polystachya, 321	Verbena, 390
prodigiosa, 322	carolina, 390
pruinosa, 321	littoralis, 390
punctulata, 321	Verbenaceae, 206, 389
recurvata, 321	Verbesina, 402
Schiedeana, 321	Oerstediana, 403
Standleyi, 321	Oerstediana var. glabrior, 404
usneoides, 321	pleistocephala, 403
vestita, 321	vicina, 402
Walteri, 320	Vernonia, 405
Yunckeri, 322	melanocarpa, 405
Tinantia, 322	Taylorae, 224
erecta, 322	Verticillati, 7
Tocoyena bullata, 284	Viburnum, 398
hispidula, 283	discolor, 398
megistantha, 223	Vigna, 370
Torrubia asperula, 242	repens, 370 Viguiera multiflora var. genuina, 422
Hoehnei, 242	
Loefgrenii, 243	Shrevei, 421
Tournefortia, 389	Vincetoxicum, 387
glabra, 389	adenocardium, 267
hirsutissima, 389	belizense, 268
volubilis, 389	chihuahuense, 270
Tradescantia, 323	Gentlei, 269
chihuahuensis, 227	Hatchii, 269
collina, 228	LeSueurii, 270
elongata, 323	nummularium, 270
semisomna, 228	Pittieri, 270
Trichilia, 372	porphyranthum, 387
havanensis, 372	quercetorum, 271
Tricholaena, 313	trichoneuron, 388
rosea, 313	tristiflorum, 272
Trichomanes, 300	Violaceae, 378
capillaceum, 300	Vismia, 377
montanum, 300	guianensis, 377
radicans, 300	Vitaceae, 375
rigidum, 300	
Tridax, 402	Vitis, 376
procumbens, 402	tiliifolia, 376
Tripsacum, 314	Vittaria, 310
dactyloides, 314	dimorpha, 310
Trophis, 360	filifolia, 310
chorizantha, 360	Vochysiaceae, 265
Turpinia, 375	Vochysia hondurensis, 265
paniculata, 375	tabascana, 265
paniculata, 010	,
IIImaceae 234 359	Wasiki, 195
Ulmaceae, 234, 359 Ulmus LeSueurii, 235	Wedelia, 405
Umbelliferae, 384	parviceps, 405
Ombellierae, 004	pai viceps, 200

Xylosma, 378 Hemsleyana, 378

Yerba del indio, 239

Zanthoxylum, 371 limoniodorum, 371 microcarpum, 371 Zexmenia, 405 aurantiaca, 407 frutescens, 405 perymenioides, 405 Zingiberaceae, 324 Zornia, 371 diphylla, 371

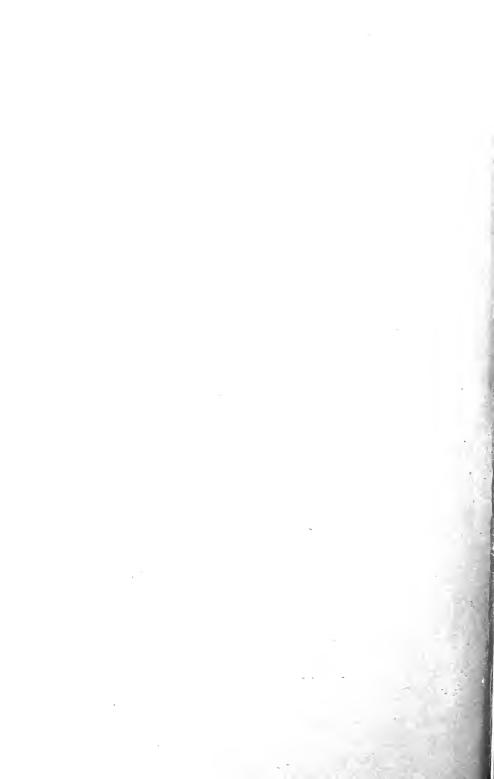
THE LIBRARY OF THE NOV 3 0 1940 UNIVERSITY OF ILLINOIS

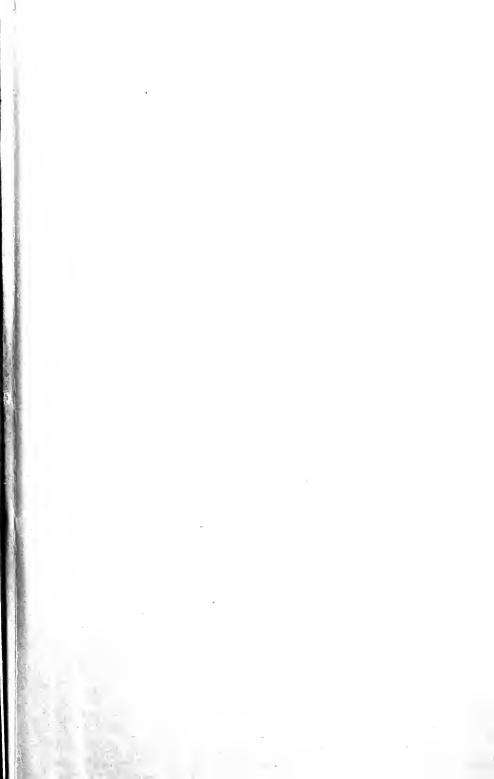












UNIVERSITY OF ILLINOIS-URBANA

3 0112 018259140